CAI
LC
-2306

Covernment
Publications

DEPOSITORY LIBRARY MATERIAL

# International Standard Serial Number

A unique code for the identification of serial publications, which can be used wherever information on serials needs to be recorded or communicated.



#### **Definition of a Serial**

A serial is a publication issued in successive parts and intended to be continued indefinitely. This definition includes periodicals, newspapers, annuals (reports, yearbooks, directories, etc.), journals, memoirs, proceedings, transactions of societies, and monographic series. It does not include multivolume sets made up of a finite number of parts, even if all parts are not issued simultaneously. It does allow the inclusion of unnumbered series.

#### **Origin of the ISSN**

Serials, by their very nature, are often subject to changes in title, frequency and format. This fact, together with the vast growth in publication throughout the world, has necessitated a standard method for their identification.

Increasingly, libraries, publishers and distributors are turning to computers to cope with the size and complexity of the growing output of publication. Exchange of information about serials between different automated systems necessitated a standard numeric code, internationally used.

In 1971, a draft ISO standard for the creation of International Standard Serial Numbers (ISSN)\* was drawn up. Control for registering serials and assigning ISSN is vested in the International Serials Data System (ISDS) established within the framework of UNESCO's world science information programme (UNISIST). ISDS is a two-tier network, with an International Centre in Paris and national centres in individual member countries. The International Centre records

<sup>\*</sup>According to the ISO standard for the International Standard Serial Number, ISSN denotes both the singular and plural forms of the name.

and publishes data provided to it by national or regional centres.

In 1973, the National Library of Canada was designated the national centre for Canada. As a result it created ISDS Canada, which is responsible for numbering all serials published in Canada and for recording the required bibliographic data. This information is forwarded to the International Centre in Paris for registration in its central data base.

#### **Advantages of the ISSN**

The ISSN should be as basic a part of a serial as its title. Advantages of ISSN are many.

- An ISSN can identify a title regardless of its language or country of origin. This is possible because each serial is assigned a unique and unchangeable number according to a standard scheme, adopted internationally.
- An ISSN provides an efficient and economical method of communication between publishers and suppliers.
- An ISSN is used in libraries for identifying titles, ordering and checking in of serials, and claiming missing issues.
- An ISSN simplifies interlibrary loan systems and union catalogue reporting and listing.
- An ISSN, used as a standard numeric identification code, is suitable for computer use in fulfilling the need for file update and linkage, retrieval and transmittal of data.

#### **Construction of an ISSN**

An ISSN consists of eight digits, the first seven being a unique title number and the eighth, a computer check digit. This check digit guards against the computer accepting an incorrectly transcribed ISSN.

To avoid confusion with other numbering systems, an ISSN is preceded by the letters ISSN, e.g. ISSN 1234-5679. ISSN do not incorporate any significance other than the unique identification of a serial.

For each serial assigned an ISSN, there is a corresponding key title. This key title is a commonly acceptable form of title, established at the time of the ISSN assignment. It is formulated by the responsible national centre, according to standard ISDS rules, from information appearing on the title page.

Because of the close link between the ISSN and the title, the ISSN must change when the title changes. When the publication of a serial ceases, its ISSN must never be reused. Canadian publishers are requested to notify ISDS Canada of any pending title change, and to avoid printing an old ISSN on a new title.

#### **Location of an ISSN**

The ISSN should be printed on all issues of a serial, on the top right hand corner of the front cover. It should always be preceded by the letters ISSN. When an International Standard Book Number (ISBN) is also applicable, usually for monographic series, the two numbers should appear together, each preceded by its own prefix. The ISSN should be quoted on all descriptive and promotional literature regarding the serial.

#### International Standard Serial Numbers in Canada

ISDS Canada began registration of Canadian serials in January 1974. All new serials received by the National Library of Canada are auto-

matically registered. Notification of ISSN for current titles is sent to publishers concerned. In order to facilitate the assignment of ISSN to continuing publications and to new or changed serials, publishers are requested to send details, including, if possible, copies or page proofs of title page and cover to ISDS Canada.

Information concerning serials registered throughout the ISDS network is published in the bimonthly ISDS Bulletin, available on subscription from the International Serials Data System, 20 rue Bachaumont, 75002 Paris, France.

All other correspondence and enquiries regarding the ISDS and/or ISSN should be addressed to:

ISDS Canada, National Library of Canada, 395 Wellington Street, Ottawa, Ontario. K1A ON4 Telephone 613-992-0703

#### **Composition d'un ISSN**

L'ISSN se compose de huit chiffres, les sept premiers représentant le titre d'une seule publication et le huitième servant de numéro de contrôle. Celui-ci empêche l'ordinateur d'accepter un ISSN transcrit incorrectement.

Pour éviter toute confusion avec d'autres systèmes de numérotation, l'ISSN est précédé des lettres ISSN, par exemple ISSN 1234-5679. Il sert uniquement à identifier une publication en série donnée et n'a aucune autre signification.

Chaque publication en série dotée d'un ISSN a un titre-clé correspondant. Ce titre-clé est une forme de titre communément acceptable et est établi au moment où est assigné l'ISSN par le centre national compétent, à partir des renseignements qui figurent sur la page de titre et conformément aux normes de l'ISDS.

Puisque l'ISSN et le titre sont étroitement liés, tout changement de titre entraîne l'attribution d'un nouvel ISSN. Lorsqu'une publication en série a cessé de paraître, l'ISSN ne doit pas être réutilisé. Les éditeurs sont priés de signaler à l'avance, à ISDS Canada, tout changement de titre et de ne pas inscrire un ancien ISSN sur une publication ayant un nouveau titre.

#### **Emplacement de l'ISSN**

L'ISSN doit être imprimé sur tous les numéros d'une publication en série, dans le coin supérieur droit de la page de couverture. Il doit toujours être précédé des lettres ISSN. Lorsqu'une publication comporte aussi un Numéro international normalisé du livre (ISBN), dans le cas des collections de monographies par exemple, il faut inscrire les deux numéros, chacun précédé de son préfixe. L'ISSN devrait figurer sur toute documentation décrivant et annonçant la publication en série.

### Attribution des ISSN au Canada

ISDS Canada a commencé à enregistrer les publications en série canadiennes en janvier 1974. Toutes les nouvelles publications en série déposées à la Bibliothèque nationale du Canada sont automatiquement enregistrées. Les éditeurs des publications courantes sont informés de leurs ISSN dès que ceux-ci sont assignés. Afin de faciliter l'attribution des ISSN aux publications courantes, aux nouvelles publications en série et aux publications modifiées, les éditeurs sont priés d'envoyer à ISDS Canada les renseignements pertinents et, si possible, des copies ou des épreuves de la page de titre et de la couverture.

On peut se renseigner sur les publications en série enregistrées dans tout le réseau de l'ISDS en lisant le *Bulletin de l'ISDS* qui paraît tous les deux mois et auquel on peut s'abonner en s'adressant au Centre international de l'ISDS, 20, rue Bachaumont, 75002 Paris (France).

Toute autre correspondance relative à l'ISDS ou à l'ISSN doit être adressée comme suit:

ISDS Canada Bibliothèque nationale du Canada 395, rue Wellington Ottawa (Ontario) K1A ON4 (Au téléphone) nº 613-992-0703

## Qu'est-ce qu'une publication en série?

Une publication en série est une publication imprimée ou non, paraissant par livraisons successives, s'enchaînant en général numériquement ou chronologiquement, pendant une durée non limitée à l'avance. Les publications en série comprennent les revues, les journaux, les publications annuelles (rapports, annuaires, répertoires, etc.), les bulletins, mémoires, comptes rendus des séances d'institutions, les collections de monographies. Elle exclut les monographies en plusieurs volumes puisqu'elles sont composées d'un nombre de parties déterminé, même si celles-ci ne paraissent pas simultanément. Enfin, elle inclut les collections qui ne sont pas numérotées.

#### Origine de l'ISSN

De par leur nature, les publications en série changent souvent de titre, de périodicité et de présentation. Ce fait et la croissance considérable des publications en série dans le monde entier ont rendu nécessaire la mise au point d'une méthode d'identification normalisée.

Les bibliothèques, les éditeurs et les distributeurs ont de plus en plus recours aux ordinateurs pour faire face à la quantité et à la complexité toujours croissantes des publications. Pour échanger des renseignements d'un système automatisé à l'autre, il fallait adopter un code numérique normalisé, qui serait utilisé dans le monde entier.

En 1971, un projet de norme de l'ISO visant la création d'un Numéro international normalisé des publications en série (ISSN)\*, a été rédigé.

<sup>\*</sup>Selon la norme ISO relative au Numéro international normalisé des publications en série, ISSN désigne à la fois le singulier et le pluriel.

Le Système international de données sur les publications en série (ISDS), créé dans le cadre du programme UNISIST de l'UNESCO, est chargé de l'enregistrement des publications en série et de l'attribution des ISSN. Le réseau ISDS comporte deux paliers, une base de données centrale à Paris et des centres nationaux dans les divers pays participants. Le Centre international enregistre et publie les données que lui communiquent les centres nationaux ou régionaux.

En 1973, la Bibliothèque nationale du Canada a été nommée Centre national de l'ISDS au Canada. Elle a établi à cette fin l'ISDS Canada, qui doit attribuer un numéro à toutes les publications en série canadiennes et enregistrer les données bibliographiques requises. Ces renseignements sont transmis au Centre international à Paris qui les ajoute à sa base de données.

#### Avantages de l'ISSN

L'ISSN d'une publication en série devrait constituer un élément aussi fondamental que son titre. Les avantages de l'ISSN sont multiples.

- L'ISSN permet d'identifier un titre, peu importe sa langue ou son pays d'origine. Chaque publication en série est dotée d'un numéro d'identification unique et non transférable, assigné à partir d'un système normalisé adopté à l'échelle internationale.
- L'ISSN constitue une méthode de communication efficace et économique entre l'éditeur et le fournisseur.
- Les bibliothèques se servent de l'ISSN pour identifier les titres, commander et enregistrer les publications en série et réclamer les numéros qui manquent.
- L'ISSN simplifie les systèmes de prêt entre bibliothèques, la participation aux catalogues collectifs et la tenue de ces catalogues.
- L'ISSN, employé comme code d'identification numérique normalisé, peut être utilisé par l'ordinateur pour la mise à jour et la liaison des fichiers, la recherche documentaire et la communication de données.

# ISSN

Numéro international normalisé des publications en série

Code unique d'identification des publications en série qui peut servir pour l'enregistrement et la diffusion de renseignements sur ces publications.

